

Name:

Klasse:

Datum:

Schriftliche Division 1

		3	2	4	:	2	=	1	6	2	
		-	2	↓							
			1	2							
		-	1	2	↓						
				0	4						
				-	4						
					0						

Reihenfolge:

- Dividieren
- Multiplizieren
- Subtrahieren
- Fahrstuhl

1. Rechne aus. Benutze den Merkkasten und die Gedankenblase als Hilfe.

		4	5	6	:	3	=	1	5	2	
		-	3	↓							
			1	5							
		-	1	5	↓						
				0	6						
				-	6						
					0						



4 : 3 = 1
1 · 3 = 3
4 - 3 = 1
5 fährt Fahrstuhl ↓
15 : 3 = 5
5 · 3 = 15
...

		6	4	2	:	2	=	3	2	1	
		-	6	↓							
			0	4							
		-		4	↓						
				0	2						
				-	2						
					0						

		5	6	8	:	4	=	1	4	2	
		-	4	↓							
			1	6							
		-	1	6	↓						
				0	8						
				-	8						
					0						

		7	0	5	:	5	=	1	4	1	
		-	5	↓							
			2	0							
		-	2	0	↓						
				0	5						
				-	5						
					0						

Selbstkontrolle: 141, 142, 152, 250, 321, 480, 990

2. Rechne aus. Zeichne auch den Fahrstuhl als Pfeil ein, wenn er fehlt.

$$\begin{array}{r}
 4636 : 2 = 2318 \\
 - 4 \downarrow \\
 \hline
 06 \\
 - 6 \downarrow \\
 \hline
 03 \\
 - 2 \downarrow \\
 \hline
 16 \\
 - 16 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 5368 : 4 = 1342 \\
 - 4 \downarrow \\
 \hline
 13 \\
 - 12 \downarrow \\
 \hline
 16 \\
 - 16 \downarrow \\
 \hline
 08 \\
 - 8 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 7596 : 3 = 2532 \\
 - 6 \downarrow \\
 \hline
 15 \\
 - 15 \downarrow \\
 \hline
 09 \\
 - 9 \downarrow \\
 \hline
 06 \\
 - 6 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 6715 : 5 = 1343 \\
 - 5 \downarrow \\
 \hline
 17 \\
 - 15 \downarrow \\
 \hline
 21 \\
 - 20 \downarrow \\
 \hline
 15 \\
 - 15 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

Selbstkontrolle: 1342, 1343, 1856, 2318, 2532, 3218

3. Schreibe die Aufgaben auf ein kariertes Blatt Papier oder in dein Heft und rechne sie aus. Schreibe mit dem Fahrstuhl alles sauber untereinander!

a) $5648 : 4 = 1412$

b) $3756 : 2 = 1878$

$7255 : 5 = 1451$

$8586 : 6 = 1431$

$7944 : 6 = 1324$

$8554 : 7 = 1222$

Selbstkontrolle: 1222, 1287, 1324, 1412, 1431, 1451, 1878,